

Gruppo arboreo-arbustivo meso-igrofilo (GAAMI)		
Specie	GAAMI36	Totale
Tilia cordata	64	64
Populus alba	59	59
Prunus avium	57	57
Quercus robur	58	58
Ulmus minor	66	66
Corylus avellana	72	72
Crataegus monogyna	108	108
Sambucus nigra	74	74
Euonymus europaeus	120	120
Viburnum opulus	98	98
<b>Totale</b>	<b>776</b>	<b>776</b>

Fascia arboreo-arbustivo mesofila (FAAM)		
Specie	FAAM24	Totale
Acer campestre	17	17
Carpinus betulus	12	12
Fraxinus excelsior	10	10
Prunus avium	11	11
Corylus avellana	15	15
Crataegus monogyna	44	44
Cornus sanguinea	42	42
Euonymus europaeus	41	41
Prunus spinosa	36	36
<b>Totale</b>	<b>228</b>	<b>228</b>

Arbusteto denso tipo B (ADB)		
Specie	ADB10	Totale
Cornus sanguinea	60	60
Euonymus europaeus	45	45
Frangula alnus	45	45
Sambucus nigra	30	30
Salix purpurea	30	30
Viburnum opulus	45	45
<b>Totale</b>	<b>330</b>	<b>330</b>

Gruppo arboreo-arbustivo meso-igrofilo (GAAMI)			
Specie arboree	quant.	Specie arbustive	quant.
Tilia cordata	11	Acer campestre	2
Populus alba	10	Carpinus betulus	2
Prunus avium	10	Euonymus europaeus	4
Quercus robur	10	Crataegus monogyna	2
Ulmus minor	11	Cornus sanguinea	3
<b>Totale</b>	<b>52</b>	<b>Totale</b>	<b>11</b>

Filare arboreo-arbustivo (FAA)			
Specie arboree	quant.	Specie arbustive	quant.
Acer campestre	2	Acer campestre	6
Carpinus betulus	2	Euonymus europaeus	4
Euonymus europaeus	4	Crataegus monogyna	2
Crataegus monogyna	2	Cornus sanguinea	4
Quercus robur	3	Prunus spinosa	4
<b>Totale</b>	<b>13</b>	<b>Totale</b>	<b>20</b>

Conversione ad uso forestale (CF)			
Specie arboree	quant.	Specie arbustive	quant.
Quercus robur	49	Ligustrum vulgare	6
Populus alba	14	Euonymus europaeus	8
Cornus sanguinea	17	Viburnum opulus	6
Crataegus monogyna	17	<b>Totale</b>	<b>20</b>
<b>Totale</b>	<b>97</b>		

Fascia arbustiva (FA)			
Specie arbustive	quant.	Specie arbustive	quant.
Ligustrum vulgare	6	Acer campestre	2
Euonymus europaeus	8	Euonymus europaeus	4
Viburnum opulus	6	Crataegus monogyna	2
<b>Totale</b>	<b>20</b>	<b>Totale</b>	<b>8</b>

Macchia arboreo-arbustiva (MAA)			
Specie arboree	quant.	Specie arbustive	quant.
Acer campestre	12	Cornus sanguinea	4
Celtis australis	5	Euonymus europaeus	3
Quercus pedunculata	20	Fraxinus excelsior	3
Prunus avium	12	Sambucus nigra	3
<b>Totale</b>	<b>61</b>	<b>Totale</b>	<b>13</b>

Arbusteto denso tipo A (AD-a)			
Specie arbustive	quant.	Specie arbustive	quant.
Cornus sanguinea	6	Cornus sanguinea	4
Crataegus monogyna	6	Euonymus europaeus	3
Prunus avium	4	Frangula alnus	3
Ligustrum vulgare	3	Salix purpurea	3
Prunus spinosa	4	Salix purpurea	3
Rosa canina	3	Viburnum opulus	6
<b>Totale</b>	<b>29</b>	<b>Totale</b>	<b>24</b>

Cordone boscato mesofilo (CBM)			
Specie arboree	quant.	Specie arbustive	quant.
Acer campestre	2	Cornus sanguinea	6
Carpinus betulus	2	Euonymus europaeus	5
Populus nigra	2	Frangula alnus	5
Quercus robur	2	Sambucus nigra	5
Ulmus minor	2	Viburnum opulus	5
<b>Totale</b>	<b>10</b>	<b>Totale</b>	<b>26</b>

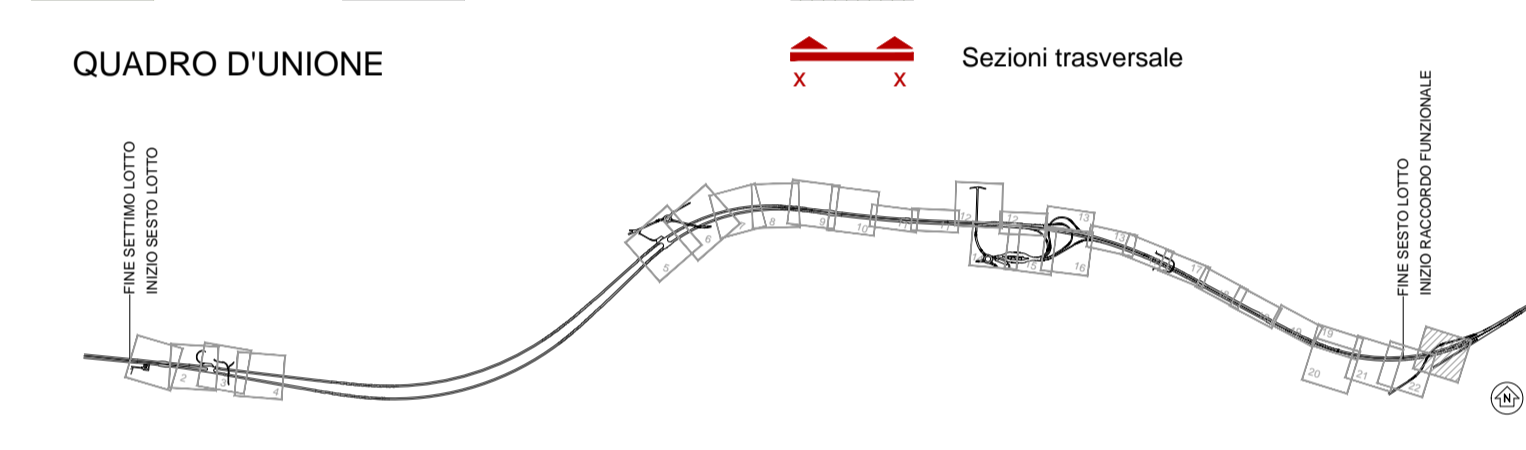
Arbusteto denso tipo B (AD-b)			
Specie arbustive	quant.	Specie arbustive	quant.
Cornus sanguinea	4	Cornus sanguinea	4
Euonymus europaeus	3	Euonymus europaeus	3
Frangula alnus	3	Frangula alnus	3
Salix purpurea	3	Salix purpurea	3
Salix purpurea	3	Salix purpurea	3
Viburnum opulus	6	Viburnum opulus	6
<b>Totale</b>	<b>22</b>	<b>Totale</b>	<b>22</b>

Cordone boscato igrofilo (CBI)			
Specie arboree	quant.	Specie arbustive	quant.
Tilia cordata	3	Salix alba	7
Salix alba	3	Salix purpurea	7
Populus nigra	3	Prunus spinosa	5
Populus nigra	3	Sambucus nigra	10
Alnus glutinosa	3	Viburnum opulus	8
<b>Totale</b>	<b>15</b>	<b>Totale</b>	<b>37</b>

- Verde verticale rampicante (VVR)
- Verde ricadente (VR)
- Rinverdimento anticollisione (RA)
- Segnalatore di proprietà
- Segnalatore con denominazione della proprietà
- Esemplari da tutelare
- Staccionata in legno (ST)
- Siepe arbustiva spartitraffico (SST)
- Barriera antirumore (BA) H = 3 m
- Barriera antirumore (BA) H = 4 m
- Barriera antirumore (BA) H = 4.5 m
- Passaggio fauna (PF)
- Telo pacciamante
- Riqualificazione dei soprassuoli
- Sezioni trasversale

Fascia arboreo-arbustiva mesofila (FAAM)			
Specie arboree	quant.	Specie arbustive	quant.
Tilia cordata	3	Cornus sanguinea	3
Acer campestre	3	Euonymus europaeus	3
Carpinus betulus	2	Crataegus monogyna	3
Prunus avium	2	Cornus sanguinea	7
<b>Totale</b>	<b>10</b>	<b>Totale</b>	<b>16</b>

- Intervento di ripristino agricolo della cantierizzazione
- Inerbimento
- Sistemazioni rotatorie (vd. 2.6E-dF.2.1.30-00)



## Autostrada Asti-Cuneo

PROVINCIA DI ASTI

REGIONE PIEMONTE

PROVINCIA DI CUNEO

### COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE ASTI - CUNEO

TRONCO II A21 (ASTI EST) - A6 (MARENE)  
LOTTO 6 RODDI - DIGA ENEL

PROGETTO ESECUTIVO  
INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE

OPERE A VERDE COMPLEMENTARI E D'INSERIMENTO PAESAGGISTICO

#### PLANIMETRIA DEGLI INTERVENTI TAV. 23 DI 23

Aggiornato: 00	Data: Apr. 2013	Descrizione: EMISSIONE	Redatto: Ing. Schibuola	Controlato: Ing. Spoglianti	Approvato: Ing. Ghislandi	Codifica: 2.6	E - d	F.2.1.28
Aggiornato:	Data:	Descrizione:	Redatto:	Controlato:	Approvato:	Letto:	Prog. Tipo:	Elaborato:
Aggiornato:	Data:	Descrizione:	Redatto:	Controlato:	Approvato:	Data: Marzo 2015		
Aggiornato:	Data:	Descrizione:	Redatto:	Controlato:	Approvato:	Scala: 1:500		

PROGETTISTA e RESP. INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:  
Dott. Ing. Enrico Ghislandi  
Albo di Milano  
N° A 16993

CONCESSIONARIA:  
AUTOSTRADA ASTI-CUNEO